

PRODUCTDATASHEET

P PIN 20 1.8 W/2700K G4

PARATHOM LED PIN G4 12 V | Laag-voltage 12 V LED lampen met retrofit G4 steeklampvoet



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Sfeervolle accentverlichting in het hele huis
- Winkels, hotels en restaurants
- Foyers, kantoren
- Buitengebruik alleen in geschikte armaturen

PRODUCTVOORDELEN

- Lange levensduur van maximaal 15.000 uur
- Laag energieverbruik
- Ideaal voor decoratieve en vrijbrandende applicaties

PRODUCTKENMERKEN

- LED-alternatief voor conventionele 12 V lampen
- Kwik-vrije lampen



TECHNISCHE DATA

Elektrotechnische gegevens

| | |
|-----------------------------|--------|
| Nominaal vermogen | 1,80 W |
| Nominale vermogen | 1,80 W |
| Nominale spanning | 12 V |
| Arbeidsfactor λ | 0,50 |
| Vergelijkbaar vermogen lamp | 20 W |

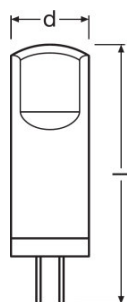
Fotometrische data

| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Nominale lichtstroom | 200 lm |
| Lichtstroom | 200 lm |
| Lichtstroom einde nominale leven | 0,70 |
| Lichtkleur | Warm White |
| Kleurtemperatuur | 2700 K |
| Lichtstroom | 200 lm |
| Kleurweergave-index Ra | ≥ 80 |
| Standaardafwijking van kleurproeven | ≤ 6 sdc _m |
| Nominale kleurtemperatuur | 2700 K |
| Kleurweergave-index Ra | ≥ 80 |

Lichttechnische gegevens

| | |
|-------------------|----------|
| Opwarmtijd (60 %) | < 0,50 s |
| Stralingshoek | 300,00 ° |
| Opstarttijd | < 0,5 s |

Afmetingen



| | |
|---------------|---------|
| Totale lengte | 36,0 mm |
| Diameter | 13,0 mm |
| Buitenkolf | T14 |

| | |
|---------------|---------|
| Lengte | 36,0 mm |
|---------------|---------|

Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

| | |
|--|--------------|
| Omgevingstemperatuur bereik | -20...+40 °C |
| Maximumtemperatuur op Tc-testpunt | 80 °C |

Levensduur

| | |
|--|---------|
| Nominale levensduur lamp | 15000 h |
| Gemiddelde levensduur van de lamp | 15000 h |
| Aantal schakelcycli | 100000 |
| Lichtstroom aan einde levensduur | 0,70 |

Aanvullende product data

| | |
|--|--------|
| Lampvoet | G4 |
| Kwikgehalte | 0,0 mg |
| Kwik vrij | Ja |
| Vorm/uitvoering | Helder |
| Juiste verwijdering volgens wetgeving | Ja |

Vermogen

| | |
|----------------|-----|
| Dimbaar | Nee |
|----------------|-----|

Certificaten & normen

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Energie-efficiëntieklasse | A++ |
| Energieverbruik | 2 kWh/1000h |

Land-specifieke indelingen

| | |
|--|--------------------------------|
| Internationaal lampcoderingssysteem | DRT/C-1,8/827-220-240-G4-14/36 |
| Bestelreferentie | LEDPPIN20 CL 1, |

LOGISTIEKE DATA

| Productcode | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Gewicht | Volume |
|---------------|---|--|-----------|-----------------------|
| 4058075811430 | Vouwdoos 1 | 28 mm x 28 mm x 67 mm | 8,00 g | 0.05 dm ³ |
| 4058075811447 | Verzenddoos 20 | 150 mm x 122 mm x 77 mm | 173,00 g | 1.41 dm ³ |
| 4058075042445 | Verzenddoos 120 | 256 mm x 160 mm x 248 mm | 1311,00 g | 10.16 dm ³ |

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

LITERATUUR VERWIJZING

Voor verdere producten en actuele informatie inzake LED-lampen zie

- ▶ www.ledvance.nl/ledlamps

Voor garantie zie

- ▶ www.benelux.ledvance.com/garantie

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.